Index	of Claims

App	lication	n/Contro	l No.
-----	----------	----------	-------

10/758,250

Examiner

Elizabeth Ivey

Applicant(s)/Patent under Reexamination

CARPER ET AL.

Art Unit

1775

√	Rejected
1	Allowed

-	-	(Through numeral) Cancelled
-		Restricted

Z	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	im				. [<u>Date</u>	<u> </u>	_	_			Cla	aim	<u> </u>			_[Date	9	
Final	Original	3/15/06										Final	Original							
	1	+											51							
	2	+											52							
	3	+											53							L
	4	+											54							
	5	+			_		_	匚	L				55		_			L		L
	6	+	L		L		匚		_				56		_		L	L		L
	7	+		_	L		_		_				57		_				L_	L
	8	+	_	_	_		_		<u> </u>				58		_		<u> </u>			L
	9	+	L	_	L	L	L		L_				59		_		_	_	<u> </u>	L
<u> </u>	10	+		_	<u> </u>	_		<u> </u>	ļ				60		_		_		_	L
	11	+	_	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>					61		4		<u> </u>	<u> </u>	┡	Ļ
-	12	+	_	<u> </u>	 	<u> </u>		-	_				62		_	_	-		<u> </u>	L
-	13	+	<u> </u>	-	├	-	<u> </u>	├—	<u> </u>				63	H	\dashv		_		-	L
	14	+	-		⊢	-	_		-	-			64	\vdash	-		-	-	_	⊢
<u> </u>	15	+	_	-	-	-							65 66	\vdash	-		 	-		⊦
-	16 17	+	\vdash	├	├	<u> </u>			-	⊢			67	Н	-			┝		┝
	18	+	\vdash	-	├	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash			68	-	\dashv					H
<u> </u>	19	÷	⊢	 	⊢	\vdash	⊢	⊢	-	├			69	Н	-		\vdash			⊦
	20	+	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			70	-	-		┝	-	-	╁
	21	÷	\vdash	-	⊢	\vdash	\vdash			-			71	\vdash		_	\vdash			╁
—	22		-		┢					┝			72	Н	\neg	_	\vdash	\vdash	\vdash	╁
—	23			-		-	\vdash		\vdash	-			73	Н	_		-	 	_	t
	24	-	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	l		74		_	_	<u> </u>	<u> </u>	-	t
	25	_	-	-	H	\vdash	\vdash	-	-	-			75	-		_				t
	26		_	_	┢		\vdash		-				76	П	_		-	H	_	T
	27				1	Т	 	\vdash	 	┢			77				 			T
	28			Г	1					Г	1		78				\vdash		\vdash	T
	29				T	_		Г	Г		1		79				Г		Π	Γ
	30			Π				Г	Г	П	1		80	П			Г	Π		Г
	31	Г						П	Π				81							Γ
	32	Г											82							
	33												83							L
	34	匚		Ĺ	Ĺ		<u> </u>	Ľ	<u> </u>				84	Ш				_	L	L
<u></u>	35		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u></u>	_			85	\Box			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L
<u></u>	36	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u>L</u>				86	Ш		<u> </u>	Щ	<u> </u>	<u> </u>	L
<u></u>	37	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u></u>	<u> </u>	<u> </u>			87	Ш		_	<u> </u>		<u> </u>	L
	38	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			88	Щ			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
<u> </u>	39	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	\vdash	L.	<u> </u>	┞-	<u> </u>			89	Щ	_	 	⊢	 	-	\vdash
<u> </u>	40	<u> </u>		<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>		⊢	<u> </u>		<u> </u>	90	\vdash	_	<u> </u>	-	 	⊢	1
	41	-	<u> </u>		├-	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	1	<u> </u>	91	Н	_		\vdash	├-	\vdash	\vdash
—	42	-	├	-	-	├-	-	-	⊢	-	1	<u> </u>	92 93	$\vdash \vdash$			<u> </u>	⊢	├-	\vdash
\vdash	43	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	-	1	<u> </u>	94	\vdash		<u> </u>	\vdash	-	├—	\vdash
-	45	-			-	\vdash		\vdash	\vdash	-	1	<u> </u>	95	Н	-	-	\vdash	\vdash	⊢	╁
	46	\vdash		┢	\vdash	-	-	-	1-	-	ł	<u> </u>	96	\vdash	-	<u> </u>	⊢	┢	-	H
-	47	-	\vdash		-	 	\vdash	-	\vdash	-	ł	<u> </u>	97	\vdash		\vdash	-	\vdash	\vdash	t
\vdash	48	-	\vdash	-	-	 		-	\vdash	-	1	 -	98	Н		-	-	-	-	H
-	49		-	╁	\vdash	\vdash	 	\vdash	 	\vdash	1	 	99	$\vdash \vdash$	-	-		\vdash	╁	t
	50	-	\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	1	1	\vdash	1	\vdash	100	\vdash	_	-	1	\vdash	\vdash	t
		L	Ц	Ц				1	٠	Ц	J	Ь	1 100	لـــا		Щ.		Ь	Ь_	_

	Claim			Date									
	Final	Original											
\vdash						=	-	_					
\vdash		51 52								_			
┢		52					_	_	_	_			
\vdash		53	_	_		Н		\vdash		-			
\vdash		54											
⊢		55				Ш	_						
\vdash		56					-						
\vdash		57		_	_	\vdash							
┝		58		_	_	-							
-		59											
\vdash		60									L		
\vdash		61				ш					_		
┡		62		_		Н					-		
-		63			_	-							
\vdash		64			_			-			-		
\vdash		65				_							
L		66		_	_		_				\vdash		
L		67		_	<u> </u>								
L		68											
_		69		_		_			_	_			
L		70			<u> </u>				_		_		
<u> </u>		71		_	_				_				
\vdash		72				_					_		
 		73											
L		74			<u> </u>								
L		75			\vdash	_					<u> </u>		
<u> </u>		76			_						_		
\vdash		77		_					_		<u> </u>		
-		78	_	_	L	_		_			_		
\vdash		79		_									
\vdash		80	_	_	_								
\vdash		81		<u> </u>		_	_	_			_		
\vdash		82		<u> </u>	_						_		
\vdash		83		_	_	-			_	_			
-		84		_	-		_	_	_	-	_		
┡		85		_	<u> </u>	H	_	_	_	_			
┢		86				H		_					
-		87	_	-	⊢	-		-	<u> </u>	_	_		
\vdash		88	_	\vdash			_	-	-	-			
\vdash	_	89	_	-		\vdash		-					
\vdash	_	90 91	-	<u> </u>	┝	├─			-	-	-		
\vdash		92	<u> </u>	⊢		\vdash	-	\vdash	_				
\vdash		93	├-			\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash	 		
-		94	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash	-		
\vdash		95	\vdash	├─		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	⊢		
\vdash		96	┝	\vdash	\vdash	-	-	-	\vdash		 		
\vdash		97	-	\vdash	 	-	\vdash	-	├	\vdash	\vdash		
-	_	98	\vdash	-	-	\vdash	-	-	 		\vdash		
\vdash		99	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	┢		
\vdash		100	-	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	-		
1					ı	• '		i		ı			

Cla	aim	Date										
	_											
<u>a</u>	ina											
Final	Original											
	0											
	101	_										
	102											
	101 102 103					П						
	104											
	105 106											
	106											
	107											
	108									П		
	108 109 110											
	110			\vdash						П		
	111									\Box		
	112											
	113		Г									
	114			Г								
	115			Г								
	116											
	112 113 114 115 116 117 118											
	118											
	119								Г			
	120								_			
	121					_			Г			
	122											
	123											
	119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130			Γ								
	125											
	126											
	127											
	128											
	129											
	130											
	131											
	132 133								L_			
	133			L.,								
	134				<u> </u>	_		L				
	135 136		_		<u> </u>	<u> </u>				<u> </u>		
	136				_	_				L.		
	137		<u>_</u>	<u> </u>	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>		
	138 139	$oxed{oxed}$	L	_	_			L	_			
L	139	L_	<u> </u>	<u> </u>	_	$ldsymbol{le}}}}}}$			<u> </u>	_		
	140	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	ļ	L		<u> </u>	<u> </u>		
	141			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	142			<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_		
	143		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	L			
<u> </u>	144	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
	145		<u> </u>	┞_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
<u> </u>	146	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	L_	<u> </u>		_	_		
<u> </u>	147	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		
	148	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	L_			
L	149		<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>	_	_		
L	150							L	$oxed{oxed}$	L		